Scansoriopteryx

Scansoriopteryx („šplhající křídlo“) byl dalším čínským opeřeným dinosaurem, který měl speciální adaptace pro arboreální způsob života (prodloužený třetí prst pro držení se na větvích stromů). Jako příbuzní dinosauři (např. *Epidendrosaurus*) vykazoval tento teropod velmi ptačí vzhled. Se zmíněným rodem také tvoří čeleď Scansoriopterygidae.

Obsah

Rozměry

Reference

Literatura

Související články

Rozměry

Scansoriopteryx byl také po dlouhou dobu nejmenším dosud známým dinosaurem, jeho délka činila podle odhadů jen asi 50 cm a hmotnost kolem 250 gramů.[1] To je v obrovském rozporu s největšími dinosaury, jako byl *Argentinosaurus* nebo *Puertasaurus*, jejichž délka mohla přesáhnout 40 metrů a hmotnost stovku tun. Ve skutečnosti ale mohlo jít pouze o mládě.

Reference

1. Paul, G. S. (2016). *The Princeton Field Guide to Dinosaurs* (2nd Edition). Princeton University Press, str. 138-139 (anglicky)

Literatura

- Padian, Kevin. (2001) "Basal Avialae" in "The Dinosauria" in "*The Dinosauria: Second Edition*" University of California Press. 2004.
- Feduccia, Alan, Lingham-Soliar, Theagarten, Hinchliffe, J. Richard. "Do feathered dinosaurs exist? Testing the hypothesis on neontological and paleontological evidence" "*Journal of Morphology*" **266**: 125-166
- Sereno, P. C. (2005). Stem Archosauria—TaxonSearch [version 1.0, 2005 November 7]

Scansoriopteryx

Stratigrafický výskyt: Střední až svrchní jura, asi před 165 - 156 miliony let

Možná podoba skansoriopteryga

Vědecká klasifikace

Říše	živočichové (Animalia)
Kmen	strunatci (Chordata)
Třída	plazi (Sauropsida)
Nadřád	dinosauři (Dinosauria)
Řád	plazopánví (Saurischia)
Podřád	Theropoda (Theropoda)
Čeleď	Scansoriopterygidae
Rod	***Scansoriopteryx*** (*Scansoriopteryx*)

Binomické jméno

Scansoriopteryx heilmanni

Czerkas, 2002

Některá data mohou pocházet z datové položky.

- Czerkas, S. A., and Yuan, C. (2002). "An arboreal maniraptoran from northeast China." Pp. 63-95 in Czerkas, S.J. (Ed.), *Feathered Dinosaurs and the Origin of Flight*. The Dinosaur Museum Journal 1. The Dinosaur Museum, Blanding, U.S.A.
- Harris, J.D. (2004). "'Published works' in the Electronic Age: recommended amendments to Articles 8 and 9 of the Code." *Bulletin of Zoological Nomenclature* **61**(3): 138-148.
- Wang, X., Zhou, Z., He, H., Jin, F., Wang, Y., Zhang, J., Wang, Y., Xu, X. & Zhang, F. (2005). "Stratigraphy and age of the Daohugou Bed in Ningcheng, Inner Mongolia." *Chinese Science Bulletin*, **50**(20): 2369-2376.

Související články

- Velikost dinosaurů

Citováno z „https://cs.wikipedia.org/w/index.php?title=Scansoriopteryx&oldid=17778256“

Stránka byla naposledy editována 28. 10. 2019 v 23:08.

Text je dostupný pod licencí Creative Commons Uveďte autora – Zachovejte licenci, případně za dalších podmínek. Podrobnosti naleznete na stránce Podmínky užití.